

# Guia de Actualização do Firmware do Receptor CD/USB

## Introdução

- Este documento descreve o procedimento e precauções para a actualização do firmware do receptor CD/USB.
- Se ocorrer um erro enquanto estiver a actualizar o firmware, o receptor CD/USB poderá ficar inutilizável. Certifique-se de que lê cuidadosamente o procedimento e precauções seguintes antes de actualizar o firmware.
- Para obter mais informações sobre o receptor CD/USB, consulte o manual de instruções adequado para o seu modelo.

## Modelo Visado e Versão de Firmware

O actualizador pode ser utilizado nas versões de firmware dos modelos indicados abaixo.

Grupo de modelos	Modelos Visados	Versões de firmware visadas → Versões actualizadas	Nome de ficheiro do actualizador (tamanho)
A	KDC-348U KDC-U4549 KDC-X395	Ver 03.08 ou anterior → 3.09	te1010k.krm (768 KB)
B	KDC-BT41U KDC-BT648U KDC-U549BT KDC-X695	Ver 03.09 ou anterior → 3.10	te1018k.krm (768 KB)
C	KDC-BT31U	Ver 03.07 ou anterior → 3.08	te1019e.krm (768 KB)
D	KDC-4751SD KDC-U4549SD	Ver 03.06 ou anterior → 3.07	te1043e.krm (768 KB)



- Para saber como verificar a sua versão de firmware, consulte a secção "Verificação da Versão de Firmware".

## Fluxo de trabalho

- Passo 1.** Transfira os ficheiros de firmware e copie-os para o CD-R/CD-RW.
- Passo 2.** Actualize o firmware. (demora cerca de 15 minutos).  
Reinicialize o receptor CD/USB.
- Passo 3.** Verifique se o firmware foi actualizado.

## Criação do suporte de actualização

Crie o suporte de actualização no seu PC.

1. Transfira o actualizador adequado para o modelo e a versão de firmware a serem actualizados.
2. Copie o actualizador para o topo da hierarquia no CD-R/CD-RW.



- A actualização não pode ser efectuada para um dispositivo de memória USB.
- Pode também copiar o actualizador para um dispositivo com ficheiros áudio e actualizar a firmware a partir dele.
- A actualização não pode ser executada se for copiada para dentro de uma pasta.
- Se o nome de ficheiro do actualizador for alterado, a actualização não poderá ser executada.

## Verificação da Versão de Firmware

1. Prima o botão [SRC] e seleccione "STANDBY" (estado de espera).
2. Prima o botão [VOL] para entrar no modo de função.  
É apresentado "SETTINGS" depois de "FUNCTION".
3. Rode o botão [VOL] para apresentar "INITIAL SET" e prima o botão [VOL].
4. Rode o botão [VOL] para apresentar "F/W UP".  
A versão de firmware actual é apresentada no lado direito de "F/W UP".

## Procedimento de actualização do firmware

1. Introduza o suporte de actualização no receptor CD/USB.
2. Quando um ficheiro de áudio é reproduzido ou "NO MUSIC" é apresentado, prima o botão [SRC] e seleccione "STANDBY" (estado de espera).
3. Prima o botão [VOL] para entrar no modo de função.  
É apresentado "SETTINGS" depois de "FUNCTION".
4. Rode o botão [VOL] para apresentar "INITIAL SET" e prima o botão [VOL].
5. Rode o botão [VOL] para apresentar "F/W UP" e prima o botão [VOL].
6. Rode o botão [VOL] para apresentar "YES" e prima o botão [VOL].  
É apresentado "FILE CHECK" e a verificação do actualizador é iniciada.  
É apresentado "UPDATE".
7. Rode o botão [VOL] para apresentar "YES" e prima o botão [VOL].  
A actualização começa com a apresentação de "UPDATING". A actualização deve ficar concluída em **aproximadamente 15 minutos**; quando terminar, a mensagem "COMPLETE" é apresentada.
8. Prima o botão de Libertação para retirar o painel de operação.
9. Prima o botão de reiniciar.  
É iniciada a actualização da firmware.
10. Verifique se a versão de firmware está actualizada, consultando a secção "Verificação da Versão de Firmware".



### • Quando é apresentado "NO FILE"

- Verifique se o actualizador se encontra no topo da hierarquia.
- Verifique se o nome de ficheiro do actualizador adequa-se ao modelo a ser actualizado.

## Precauções

- A actualização não pode ser efectuada para um dispositivo de memória USB.
- Certifique-se de que estaciona o veículo num local seguro antes de realizar a actualização. Mantenha o motor em funcionamento para evitar o esgotamento da bateria.
- Não desligue o motor ou a alimentação do receptor CD/USB durante a actualização. A actualização não pode ser realizada correctamente e o receptor CD/USB pode tornar-se inutilizável.